



Pilot roletowy ATELOR P_LCD

Stukanałowy pilot do rolet 433,92MHz



130x46x17mm

- najpotężniejszy na rynku,
- zapewnia indywidualny dostęp do 99 rolet (mogą być wyświetlane tylko zainstalowane w obiekcie numery rolet np. 11-12-13 pomieszczenie nr1, ... 51-52-53 pomieszczenie nr5, itd),
- kanał zero - steruje wszystkimi roletami w których jest zarejestrowany dowolny inny kanał, nie jest potrzebna rejestracja kanału zero w odbiornikach rolet,
- 8 grup rolet - grupa może zawierać dowolne rolety, i można nimi sterować tak jak pojedynczą roletą,
- każdy kanał posiada trzy przyciski GÓRA ▲, STOP ■, DÓŁ ▼, i UKRYTY (z tytu) ●,
- naciśnięcie razem przycisków ▲ ■, lub ▼ ■ częściowo otwiera / zamyka roletę lub grupę rolet,
- tygodniowy sterownik czasowy z czterema zdarzeniami każdego dnia tygodnia (28 zdarzeń), zdarzeniem jest całkowite lub częściowe otwarcia/zamknięcia zestawu dowolnych grup rolet, o dowolnej godzinie, lub o wschodzie słońca, o wschodzie słońca nie szybciej jednak niż o 5.00, 6.00, 7.00 8.00 i o zachodzie słońca,
- zegar pilota automatycznie zmienia czas letni i zimowy,
- zmiana PINu odbiornika, PINem można kontrolować rejestrację pilotów w odbiorniku,
- skanowanie numeru odbiornika rolety, skanowane umożliwia zdalną rejestrację pierwszego i kolejnych pilotów, roleta może być zasilana równolegle z innymi roletami,
- zmienny kod pilota Keeloq - bardzo bezpieczny, 433.92MHz, bateria CR2430,
- silikonowe przyciski i miły w dotyku silikonowy zderzak chroniący pilota podczas upadku, uchwyt ścienny, 6 kolorów zderzaków i przycisków,



1.Praca

- Po minucie bezczynności pilot pokazuje aktualną godzinę i dzień tygodnia. Naciśnięcie dowolnego przycisku ▲ ■ ▼ wysyła rozkaz ostatnio ustawionego numeru rolety lub numeru grupy. Naciśnięcie dowolnego przycisku ■ ■ ■ przywraca ostatni ekran z roletami lub grupami rolet, bez wysyłania rozkazu.
- Krótkie naciśnięcia przycisku ■ ■ zmienia tryb pracy pilota, z trybu sterowania pojedynczą roletą r na tryb sterowania grupą rolet Gr i odwrotnie.



Gdy na ekranie wyświetlana jest litera r (r jak roleta), przyciskami ▲ ■ ▼ steruje się pojedynczymi roletami 1-99, po wybraniu numeru rolety przyciskami ■ lub ■.

Naciskaniu przycisków ▲ ■ ▼ towarzyszy miganie odpowiednio strzałki: GÓRA▲, STOP▲▼ DÓŁ▼.

- Każda roleta powinna posiadać własny numer 1- 99. Zalecamy rolety w pomieszczeniu nr1 zarejestrować jako 11-12-13-14-15 itd, rolety w pomieszczeniu nr2 jako 21-22-23, rolety w pomieszczeniu nr3 jako 31-32-33 itp.

W Menu można zablokować wyświetlanie numerów rolet które nie występują w obiekcie. Zmieniając numery rolet przyciskami ■ lub ■ wyświetlane są tylko rolety obecne w obiekcie np: 11-12-13-14-15 -21-22-23-31-32-33-11-itd.

- Naciśnięty dłużej przycisk ■ lub ■ automatycznie, najpierw wolno potem szybko, zwiększa numery rolet lub numery grup.

- naciśnięcie przycisków ▲ ■ lub ▼ ■ wysyła rozkaz częściowego otwarcia/zamknięcia, sygnalizowane ▲ lub ▼,
- równoczesne naciśnięcie przycisków ■ i ■ ustawia kanał 00, kanał zerowy pilota steruje wszystkimi roletami, bez potrzeby jego rejestracji w odbiorniku rolety,



Gdy na ekranie wyświetlana są litery Gr (Gr jak Grupa rolet), przyciskami ▲ ■ ▼ steruje się grupami rolet 1-8, po wybraniu numeru grupy rolet przyciskami ■ lub ■.

- Każda z ośmiu grup rolet (Gr 1-8) może zawierać dowolną liczbę rolet obiektu. Skład grupy ustala się w Menu.

- Długie naciskanie przycisku ■ włącza/wyłącza tryb AUTO

- W trybie pracy AUTO, o wybranych porach, automatycznie podnoszone lub opuszczane są zestawy dowolnych grup rolet.

- W trybie AUTO można też ręcznie sterować roletami i grupami rolet.

2.Menu

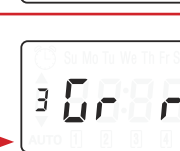
Równoczesne naciskanie przycisków ■ i ■ przez 3s wywołuje pierwszą pozycję Menu ZEGAR, Przyciskami ▲ ▼ zmieniają nr pozycji MENU, Przyciskiem ■ wybiera się pozycję Menu.



ZEGAR
Ustawianie godziny, minuty, dnia tygodnia, dwóch cyfr roku, numeru aktualnego tygodnia w roku,



AUTO
Ustawiania automatycznego zamykania / otwierania o wybranej porze wybranych grup rolet,



GRUPY ROLET
Łączenie dowolnych rolet w grupy, Dostępne jest 8 grup rolet,



ROLETY
Zaznaczanie numerów rolet obecnych w obiekcie,



PIN
Ustawienie czterocyfrowego PINu,

→ W dowolnym momencie konfiguracji równoczesne naciskanie przycisków ■ i ■ przez 3s, lub po 60s bezczynności pilota wraca do trybu praca Trybu PRACA.

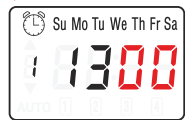
2.1. Menu Zegar

Czerwone elementy wyświetlacza migają

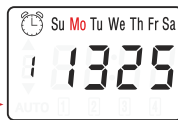
W Trybie Pracy pilota przez 3s równocześnie naciskać przyciski **1** i **2**. Pilot przejdzie do trybu MENU, Wybrać **2E9A** przyciskiem **2**,



GODZINY Przyciskami **▲** **▼** ustawić aktualną godzinę, przyciskiem **2** zatwierdzić godzinę, pilot przechodzi do ustawienia minut,



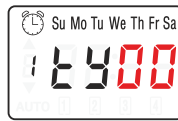
MINUTY Przyciskami **▲** **▼** ustawić aktualną minutę, przyciskiem **2** zatwierdzić minutę, pilot przechodzi do ustawienia dnia tygodnia,



DZIEŃ TYGODNIA Przyciskami **▲** **▼** ustawić aktualny dzień tygodnia np. Poniedziałek **Mo**, przyciskiem **2** zatwierdzić dzień tygodnia, pilot przechodzi do ustawienia roku,



ROK Przyciskami **▲** **▼** ustawić ostatnie dwie cyfry roku, przyciskiem **2** zatwierdzić rok, pilot przechodzi do ustawienia numeru tygodnia w roku,



NUMERU TYGODNIA Przyciskami **▲** **▼** ustawić numer tygodnia w roku, (numer tygodnia można ustalić w kalendarzu lub internecie), przyciskiem **2** zatwierdzić numer tygodnia, i pilot przechodzi do MENU,

➡ W dowolnym momencie konfiguracji równoczesne naciskanie przycisków **1** i **2** przez 3s, lub po 60s bezczynności pilota wraca do trybu praca Trybu PRACA.

2.2. Menu Auto

Pilot P_LCD w trybie **AUTO**, może **cztery razy każdego dnia tygodnia**, o wybranej porze wysłać rozkaz całkowitego / częściowego zamknięcia / otwarcia wybranych zestawów grup rolet - zrealizować zdarzenie.

Przykładowe zdarzenia: Poniedziałek **Mo** **1** **2** **3** **4**, Wtorek **Tu** **1** **2**, Środa **We** brak zdarzenia, Czwartek **Th** **1** **2** **4**, Piątek **Fr** **1** **2** **3** **4**, Sobota **Sa** **1** **4**, Niedziela **Su** zdarzenia nr **3** **4**.

W każdym zdarzeniu należy określić:

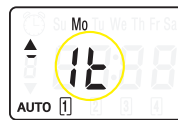
1. Kiedy zdarzenie ma wystąpić: EkranA o zachodzie słońca **2ACh**, o wschodzie słońca **15Ch**, o wschodzie słońca, jednak nie szybciej niż: o godzinie 5.00 **15c5**, - 6.00 **15c6**, - 7.00 **15c7**, - niż o godzinie 8.00 **15c8**, lub o określonej godzinie np:17.28 **17:28**.

2. Czy zestawy grup rolet mają się: EkranA zamykać całkowicie **▼**, zamykać częściowo **▼**, otwierać całkowicie **▲**, czy otwierać częściowo **▲**.

3. Grupy rolet uczestniczące w zdarzeniu: EkranB pierwsza grupa rolet tak **1t**, nie **1n**, druga grupa rolet tak **2t**, nie **2n**,... ósma grupa rolet tak **8t**, nie **8n**.



Ekran A w Poniedziałek **Mo** pierwszym zdarzeniem **1**, o godzinie **19:53** jest częściowe otwieranie **▲**, Przyciski **▲** **▼** zmieniają zdarzenia. Przycisk **2** przełącza ekrany A i B



Ekran B przyciskami **▲** lub **▼** można przeglądać grupy rolet należące do zdarzenia, przyciskiem **2** można dodawać/usuwać grupę rolet: **t** tak - obecna **n** nie - nieobecna

Przycisk **2** przełącza ekrany właściwości A i B.

Na ekranie A znajduje się dzień tygodnia **Mo**, numer zdarzenia tego dnia **1**, pora zdarzenia **19:35**, otwieranie **▼** / zamykanie **▼** / otwieranie częściowe **▲** / zamykanie częściowe **▼**.

Na ekranie A przyciski **▲** **▼** zmieniają kolejno 28 zdarzeń **Mo1Mo2 ... Mo4 We1 ... Su4**

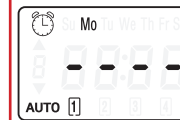
Na ekranie B można zobaczyć grupy rolet uczestniczące w zdarzeniu. Przyciskami **▲** i **▼** można przeglądać, które grupy rolet biorą udział w zdarzeniu. Przyciskiem **2**, każdej grupie rolet (1-8) należy ustawić literę **t** tak lub **n** nie.

Konfigurowanie zdarzeń w menu Auto

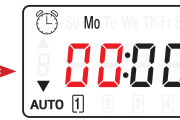
W Trybie Pracy pilota przez 3s równocześnie naciskać przyciski **1** i **2**, pilot przejdzie do trybu MENU,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić **Auto** i przyciskiem **2** zatwierdzić wybór,



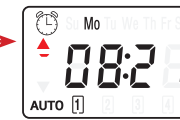
Przyciskami **▲** **▼** wybrać dowolne /kolejne zdarzenie, np. zdarzenie nr1 w Poniedziałek **Mo**



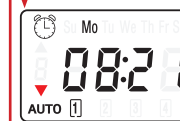
Przyciskami **▲** **▼** przejść do np. godziny zdarzenia,



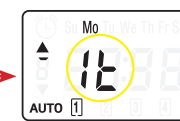
i dalej i przyciskami **▲** **▼** ustawić np. godz. 08, nacisnąć przycisk **2**,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić np. min 21 i nacisnąć przycisk **2**,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić np. otwieranie częściowe i nacisnąć przycisk **2**



Przyciskami **▲** **▼** wybrać grupy rolet, a przyciskiem **2** dodać **t**, lub usunąć **n** grupę rolet ze zdarzenia. Po ósmej grupie rolet nacisnąć przycisk **2** i przejść do konfiguracji cd..

➡ W każdym momencie, naciskanie przycisku **2** przez 3s, przełącza pilota w Tryb MENU. Równoczesne naciskanie przycisków **1** i **2** przez 3s, lub 60s bezczynności przełącza pilota do Trybu PRACA.

2.3. Menu Grupy

Czerwone elementy wyświetlacza migają

Dowolne rolety obiektu można dowolnie połączyć w osiem grup. Roleta może należeć do dowolnej liczby grup. Sterując grupą, sterujemy wieloma roletami tak jak jedną. Tryb **AUTO** steruje tylko grupami rolet.

W Trybie Pracy pilota przez 3s równocześnie naciskać przyciski **1** i **2**, Pilot przechodzi do trybu MENU,



Przyciskami **▲** **▼** wybrać w MENU pozycję nr3 **Gr r**



Przyciskiem **2** zatwierdzić wybór pozycji nr3, pilot przechodzi do wyboru rolet w grupach rolet,



Przyciski **▲** **▼** zmieniają numer grupy (1-8), przyciski **▲** **▼** wybierają rolety obiektu, a przycisk **2** dodaje **t**, lub usuwa **n** roletę z grupy.

➡ Naciśnięcie przycisku **2** przełącza pilota w Tryb MENU. Równoczesne naciskanie przycisków **1** i **2** przez 3s, lub 60s bezczynności przełącza pilota do Trybu PRACA.

2.4. Menu Rolety

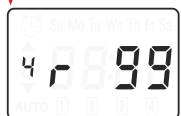
Czerwone elementy wyświetlacza migają

Pilot obsługuje maksymalnie 99 rolet. Dowolne rolety można usunąć z listy 99 rolet, tak aby w Trybie Pracy dostępne były tylko rolety faktycznie istniejące w obiekcie.

W Trybie Pracy pilota przez 3s równocześnie naciskać przyciski **▲** i **■**. Pilot przechodzi do trybu MENU,



Przyciskami **▲** **▼** wybrać w MENU pozycję nr4 **r 99**



Zatwierdzić wybór przyciskiem **■**,



Przyciski **▲** **▼** wybierają rolety obiektu, a przyciskiem **■** można dodać **t** - tak, lub usunąć **r** - nie roletę z obiektu. **■** Przyciskiem **■** przechodzimy do MENU.

■ W każdym momencie, naciskanie przycisku **■** przez 3s, przełącza pilota w Tryb MENU. Równoczesne naciskanie przycisków **▲** i **■** przez 3s, lub 60s bezczynności przełącza pilota do Trybu PRACA.

2.5. Menu PIN

Czerwone elementy wyświetlacza migają

PIN kontroluje kopiowanie pilotów roletowych i bramowych, oraz rejestrację pierwszego pilota. PIN jest czteropozycyjny. Wartości PINu na każdej z czterech pozycji **0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E**.

W Trybie Pracy pilota przez 3s równocześnie naciskać przyciski **▲** i **■**. Pilot przechodzi do trybu MENU,



Przyciskami **▲** **▼** wybrać w MENU pozycję nr4 **P, n**



Zatwierdzić wybór przyciskiem **■**,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić pierwszą cyfrą PINu,



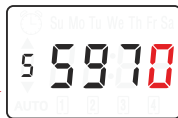
Przyciskiem **■** zatwierdzić pierwszą cyfrę PINu,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić drugą cyfrą PINu i przyciskiem **■** zatwierdzić drugą cyfrę PINu,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić trzecią cyfrą PINu i przyciskiem **■** zatwierdzić trzecią cyfrę PINu,



Przyciskami **▲** **▼** ustawić czwartą cyfrą PINu,



i przyciskiem **■** zatwierdzić czwartą cyfrę PINu i przechodzimy do głównego MENU

■ W każdym momencie, naciskanie przycisku **■** przez 3s, przełącza pilota w Tryb MENU. Równoczesne naciskanie przycisków **▲** i **■** przez 3s, lub 60s bezczynności przełącza pilota do Trybu PRACA.

3. Zmiana PINu Odbiornika Rolety

Odbiorniki ATELOR posiadają czterocyfrowy PIN dostępu. Jeżeli odbiornik rolety posiada: PIN 0000

- można zarejestrować pierwszego pilota roletowego w odbiorniku po włączeniu zasilania (bardzo niebezpieczna możliwość),
- dowolnym zarejestrowanym pilotem roletowym można rejestrować / usuwać kolejne piloty odbiornika.

Jeżeli odbiornik rolety posiada: PIN inny niż 0000

- nie można zarejestrować pierwszego pilota roletowego w odbiorniku po włączeniu zasilania (bardzo bezpieczna możliwość),
- tylko zarejestrowanym pilotem LCD z poprawnie wprowadzonym PINem można dodawać usuwać kolejne piloty.

Pilot ATELOR_LCD wysyła dwa polecenia radiowe zmieniające PIN odbiornika Rolety.

3.1. Ustaw PIN rolety na 0000

- jeżeli aktualnie roleta posiada PIN inny niż 0000 to w zarejestrowanym pilocie P_LCD należy ustawić ten sam PIN co w roletce, (punkt 2.5),
- w pilocie P_LCD wybrać kanał zarejestrowany w roletce, której chcemy ustawić PIN na 0000,

- nacisnąć równocześnie przyciski **▲** i **■**, (żeby nie zmienić kanału pilota tylny przycisk **●** nacisnąć nieco wcześniej niż przycisk **■**), po sekundzie naciskania roleta drgnie-



ciem potwierdzi ustawienie PINu na 0000,

3.2. Ustaw NOWY PIN rolety (np1234)

Odbiornik rolety musi posiadać PIN 0000. Jeżeli nie posiada PINu zerowego, trzeba go najpierw ustawić - punkt 1.

- w pilocie P_LCD należy ustawić NOWY PIN, (punkt 2.5),
- w pilocie P_LCD wybrać kanał zarejestrowany w roletce, której chcemy ustawić NOWY PIN,



- nacisnąć równocześnie przyciski **▲** i **■**, (żeby nie zmienić kanału pilota tylny przycisk **●** nacisnąć nieco wcześniej niż przycisk **■**), po sekundzie naciskania roleta drgnie-
ciem potwierdzi ustawienie PINu na NOWY PIN.

4. Rejestracja pierwszego pilota

Pierwszym zarejestrowanym pilotem w odbiorniku musi być pilot roletowy. Zarejestrowany pilot roletowy umożliwia rejestrację kolejnych pilotów.

Rejestracja pierwszego pilota roletowego kasuje wszystkie piloty i resetuje odbiornik. PIN zostaje nie zmieniony, chyba że rejestracja odbywa się z użyciem NORa i PINu awaryjnego - wówczas PIN też jest ustawiany na 0000

Istnieją trzy sposoby rejestracji pierwszego pilota. Sposób pierwszy to rejestracja pilota przyciskiem na odbiorniku. Jeżeli przycisk nie jest dostępny, a odbiornik ma PIN0000 i można dołączyć zasilanie nie zasilając pozostałych rolet, to możliwa jest rejestracja pierwszego pilota po włączeniu zasilania. Oba sposoby opisane są w instrukcjach odbiorników.

Trzecim sposobem jest rejestracja pierwszego pilota z wykorzystaniem indywidualnego losowego Numer Odbiornika Rolety NOR. Nie jest potrzebny dostęp do odbiornika rolety ani do jego zasilania. Rejestrację przeprowadza się w pobliżu rolety używając pilota P_LCD. Numer NOR jest czterocyfrowy. Każda cyfra NOR może przyjmować wartości **0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E**.

Instalator wybiera kanał w pilocie P_LCD który ma zostać zaprogramowany jako pierwszy, skanuje NOR (wyszukuje roletę), wprowadza do pilota P_LCD PIN wyszukanego odbiornika i na koniec naciska ukryty przycisk pilota P_LCD.

Pilot P_LCD zostaje zarejestrowany jako nowy i usunięte zostają wcześniej zarejestrowane piloty, PIN odbiornika pozostaje niezmienny.

Skanowanie numeru NOR polega na wysłaniu przyciskiem pilota **▲** kolejnych cyfr NORa, najpierw cyfry pierwszej, a gdy roleta drgnieciem potwierdzi pierwszą cyfrę NORa zatwierdzamy ją przyciskiem **■** i podobnie skanujemy drugą, trzecią i czwartą cyfrę NORa.

Można też wygodnie trzymać naciśnięty przycisk **▲** i zwolnić przycisk gdy roleta drgnie. Skanowanie jednej rolety zajmuje średnio minutę.

Jeżeli Instalator napotka odbiornik ATELOR z nieznanym mu PINem i do tego różnym od 0000 (nie można przeprowadzić rejestracji pierwszego pilota po dołączeniu zasilania) skanowaniem ustala numer odbiornika NOR rolety, dzwoni do producenta, i uzyskuje jednorazowy PIN awaryjny, który wprowadza tak samo jak aktualny PIN do pilota_LCD, i podobnie naciska ukryty przycisk pilota_LCD.

Pilot ATELOR_LCD zostaje zarejestrowany jako nowy, usunięte zostają ewentualnie wcześniej zarejestrowane piloty i ustawiony zostaje PIN odbiornika na 0000.

Po rejestracji sprawdzić i ewentualnie odwrócić kierunek ruchu rolety.

Rejestracja pierwszego pilota z użyciem NORa i PINu ■ Czerwone elementy wyświetlacza migają

W pobliżu rolety, w Trybie PRACA ustawić numer kanału pilota np. 21, który ma zostać zarejestrowany w roletcie jako pierwszy,

Przez 10s równocześnie naciskać przyciski ■ i ukryty przycisk ● po 10s zobaczymy:

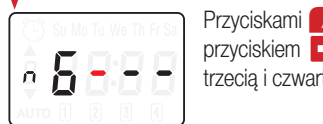


nacisnąć przycisk ▲ została wysłana cyfra zero, jako pierwsza pozycja NOR



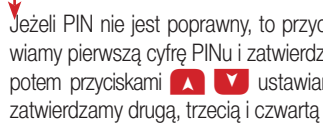
i po 1s pilot czeka na wystanie kolejnej pierwszej cyfry NORa przyciskiem ▲ lub ▼,

Jeżeli nasza roleta nie drgnęła, to nadal trzymamy naciśnięty przycisk ▲ do momentu aż roleta drgnie, np: po cyfrze 6 zatwierdzić pierwszą cyfrę NORa przyciskiem ■,



Przyciskami ▲ ▼ skanować a przyciskiem ■ zatwierdzać drugą, trzecią i czwartą cyfrę NORa,

Po zatwierdzeniu czwartej cyfry NORa po czwartym drgnięciu naszej rolety wyświetlany jest ekran PINu, z PINem wprowadzonym w pkt 2.5. Jeżeli PIN odbiornika naszej rolety jest też taki, to naciskamy 4x przycisk ■.

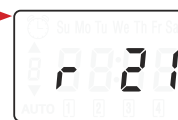


Jeżeli PIN nie jest poprawny, to przyciskami ▲ ▼ ustawiamy pierwszą cyfrę PINu i zatwierdzamy przyciskiem ■, potem przyciskami ▲ ▼ ustawiamy, a przyciskiem ■ zatwierdzamy drugą, trzecią i czwartą cyfrę PINu (punkt 2.5).

Po zatwierdzeniu czwartej cyfry PINu pojawia się ekran: dodaj pierwszego pilota do rolety - roletowy 1.



Po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku ● roleta pojedynczym drgnięciem potwierdza rejestrację pierwszego pilota, ewentualne usunięcie już zarejestrowanych pilotów, czas całkowitego otwarcia, czas częściowego otwarcia i częściowego zamknięcia zostaje ustawiony na fabryczny, a pilot wraca do Trybu PRACA.



W ciągu 30s nacisnąć np. przycisk ▲ pilota, jeżeli roleta porusza się też do góry to rejestracja pierwszego pilota jest zakończona, (przez 30s nie używać razem ▲ ▼),

jeżeli natomiast roleta porusza się w dół zatrzymać roletę przyciskiem ■ i nacisnąć jednocześnie przyciski ▲ ▼ na pilocie - roleta drgnie raz, potwierdzając zmianę kierunku ruchu.

➔ Równoczesne naciskanie przycisków ■ i ■ przez 3s, lub 10 minut bezczynności przełącza pilota do Trybu PRACA. Opóźnienie 10minut jest przydatne do ustalenia PINu awaryjnego, (telefon).

5. Rejestracja kolejnego pilota

Kolejne piloty usuwa/rejestruje się w odbiorniku rolety korzystając z ukrytego przycisku już zarejestrowanego pilota roletowego. **Tylko pilot Roletowy może rejestrować kolejne piloty.** Jeżeli roleta posiada PIN 000, to w pilocie P_LCD może być ustawiony dowolny PIN (klonować mogą też zarejestrowane piloty P_1 i P5/9). Jeżeli roleta posiada PIN inny niż 0000, to w pilocie P_LCD należy ustawić PIN (punkt 2.5) taki sam jak roletcie i tylko pilot P_LCD może klonować piloty. Odbiorniki ATELOR rejestrują piloty roletowe i bramowe. **Pilot Roletowy** to pilot posiadający przyciski GÓRA - STOP - DÓŁ i ukryty przycisk. **Pilot Bramowy** to pilot który posiada 1, 2, 3 lub 4 przyciski i nie posiada z tyłu ukrytego przycisku.

Piloty Bramowe mogą być zarejestrowane:
- **jednoprzyciskowo** - krok po kroku, GÓRA- STOP-DÓŁ. Rejestrujemy jeden przycisk.
- **dwuprzyciskowo** - naciśnięcie przycisku GÓRA gdy roleta porusza się do góry to roleta się zatrzymuje, a gdy roleta porusza się w dół to się zatrzymuje i po chwili porusza się do góry,
- naciśnięcie przycisku DÓŁ działa analogicznie. Rejestrujemy dwa przyciski, najpierw przycisk który ma podnosić roletę, a potem mający ją opuszczać.
- **trzyprzyciskowo** - klasycznie GÓRA-STOP-DÓŁ, rejestrujemy trzy przyciski: najpierw przycisk GÓRA, STOP i jako ostatni DÓŁ.

Rejestracja kolejnych pilotów z użyciem zarejestrowanego pilota roletowego



Plot Roletowy - trzy klawisze GÓRA STOP DÓŁ

- w zarejestrowanym pilocie ustawić zarejestrowany w roletcie kanał i naciskać przycisk ●, roleta drgnie raz,
- nacisnąć ukryty przycisk nowego pilota roletowego, roleta drgnie raz potwierdzając rejestrację pilota,



Pilot Bramowy1 przycisk - KROK po KROKU

- w zarejestrowanym pilocie ustawić zarejestrowany w roletcie kanał i naciskać przycisk ● razem z ▲, roleta drgnie raz,
- nacisnąć przycisk nowego pilota bramowego, roleta drgnie raz potwierdzając rejestrację pilota,



Pilot Bramowy 2 przyciski - GÓRA DÓŁ

- w zarejestrowanym pilocie ustawić zarejestrowany w roletcie kanał i naciskać przycisk ● razem z ■, roleta drgnie raz, - nacisnąć przycisk pilota bramowego GÓRA, roleta drgnie raz,
- nacisnąć przycisk pilota bramowego DÓŁ, roleta drgnie raz potwierdzając rejestrację pilota,

6. Sprawdzenie czy odbiornik posiada PIN 0000

Gdy roleta wykona dwa przeciwstawne krótkie ruchy sygnalizacyjne to mówimy że roleta drgnęła raz.

Jeżeli roleta posiada PIN inny niż 0000 - to nie można zarejestrować pierwszego pilota roletowego w odbiorniku po włączeniu zasilania (bardzo bezpieczna możliwość) i tylko zarejestrowanym pilotem LCD z poprawnie wprowadzonym PINem można dodawać usuwać kolejne piloty.

Sprawdzenie czy roleta ma PIN zerowy czy nie polega na jednoczesnym naciśnięciu przycisków ▲ ▼ zarejestrowanego pilota pilota. Jeżeli roleta drgnie raz, to posiada PIN 0000, jeżeli drgnie dwa razy, to roleta posiada PIN inny niż 0000.

7. Dane techniczne

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	3V	Bateria CR2430
2	Kodowanie	kod zmienny	System ATELOR
3	Częstotliwość	433.92MHz	Modulacja ASK

8. Gwarancja

Producent jest przekonany, że urządzenie będzie funkcjonowało poprawnie przez wiele lat. Jeżeli w ciągu trzech lat od daty wydania wystąpią usterki w jego działaniu zostaną one bezpłatnie usunięte. Odpowiedzialność producenta jest ograniczona do wysokości wartości urządzenia. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.



Zgodnie z przepisami Ustawy ZSEiE z lipca 2005r. zabronione jest umieszczanie sprzętu z symbolem przekreślonego kosza łącznie z innymi odpadami. Zużyte urządzenia należy oddać do punktu zbierania zużytego sprzętu. Ogranicza to ilości odpadów, i podnosi poziom odzysku i recyklingu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



PROXIMA, właściciel marki ATELOR

87-100 Toruń ul. Filtrowa 23, tel.56 660 2000 www.proxima.pl

